nécessaire à leur développement complet ont arrêté leur croissance après avoir buté contre le mur et se sont fortement subérifiées.

Les *Erophila* DC;

(Suite)[1]

PAR M. IS. MARANNE.

III

TABLEAU ANALYTIQUE DES EROPHILA FRANÇAIS

1 Poils tous ou presque tous simples, rarement mêlés de poils bifurqués; loge des silicules contenant de 20 à 24 graines..... 2
Poils tous ou presque tous bifides ou trifides, rarement mêlés de poils simples..... 22

2 Feuilles dressées; silicules elliptiques-oblongues, longuement rétrécies à la base..... 3
Feuilles étalées; silicules ovales, elliptiques-ovales ou oblongues; feuilles ovales ou oblongues-lancéolées, quelquefois linéaires. 4

3 Feuilles dentées, lancéolées, à pétiole assez large, taché; pédicelles inférieurs 2 fois plus longs que les silicules (var. à pédicelles 3 fois plus longs); silicules de 6 sur 2,5 mm. (var. à silicules très étroits, 7 sur 1,5-2 mm.)[2]; style court; plante de 5-10 cm., à tiges dressées, nombreuses..... *E. hirtella* Jord.
Feuilles entières ou à dents peu saillantes, largement ovales-lancéolées, rétrécies en un long pétiole; pédicelles inf. aussi longs ou guère plus longs que les silicules; silicules 5,5-6 mm. sur 1,5-2 mm.; style court : plante petite, 4 cm., à tiges étalées-dressées. *E. corsica* Jord.

4 Plante naine, 2-4 cm., le plus souvent rougeâtre, à tiges filiformes, isolées, rarement 2-3; fleurs petites, 3 mm. de diamètre; silicules de 3,5 sur 2 mm.; style court; pédicelles inf. à peine plus longs que les silicules; feuilles très petites, lancéolées, vertes ou rougeâtres..... *E. minuscula* Sudre.
Plantes en général plus élevées; feuilles vertes, rarement violettes..... 5

5 Feuilles toutes ou presque toutes violettes, très petites, lancéolées, arquées, presque glabres; tiges filiformes violacées; silicules 4 sur 2 mm.; plante petite 4-6 cm. *E. iodophylla* J. Briquet.
Feuilles vertes..... 6

1. Voir plus haut, p. 345.
2. Les caractères indiqués entre parenthèses se rapportent aux variations que peut présenter l'espèce; les autres correspondent à l'espèce type des auteurs.

6 Fleurs grandes, de 6 mm. de diamètre, d'un blanc pur; silicules 5-6 mm. sur 2,5 mm.; style court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; feuilles ovales-lancéolées, le plus souvent dentées; plantes de 6-7 cm., à tiges nombreuses, diffuses ou ascendantes, flexueuses..... *E. subnitens* Jord.
Fleurs ne dépassant pas 5 mm. de diamètre..... 7

7 Fleurs de 4-5 mm. de diamètre..... 8
Fleurs de 3-3,5 mm. de diamètre, atteignant rarement 4..... 15

8 Silicules environ 3 fois aussi longues que larges..... 9
Silicules moins de 3 fois aussi longues que larges..... 11

9 Silicules grandes, de 6-8 mm. de long; feuilles souvent tachées à la base du limbe..... 10
Silicules de 5-5,5 mm. de long, et de 2 mm. de large; style très court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; feuilles petites, d'un vert gai, lancéolées ou linéaires-lancéolées, glabres ou presque glabres avec seulement quelques poils sur les bords; plantes de 7-8 cm., à tiges grêles, dressées ou étalées, isolées ou nombreuses [1]..... *E. oblongata* Jord.

10 Tiges étalées, ascendantes, flexueuses, petites (6-7 cm.); feuilles ovales-lancéolées, aiguës, à dents nombreuses; silicules 6-7 mm. sur 2,25 mm.; style court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules..... *E. campestris* Jord.
Tiges dressées; plus élevées; feuilles lancéolées ou linéaires-lancéolées, aiguës, longuement atténuées en pétiole; silicules 7-8 mm. sur 2,5 mm.; style très court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules..... ..... *E. procerula* Jord.

11 Style long; feuilles largement spathulées, longuement atténuées en pétiole..... 12
Style très court; feuilles étroites, moins nettement spathulées et également atténuées en pétiole; silicules deux fois plus longues que larges..... 13

12 Feuilles ovales ou oblongues, ordinairement entières, ou à dents peu nombreuses, grandes, et d'un vert foncé plus ou moins rembruni; calice rougeâtre pâle; silicules 5 sur 3 mm.; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules (var. à pédicelles 3 fois plus longs); tiges dressées peu nombreuses, de 5-7 cm. *E. spathulæfolia* Jord.
Feuilles oblongues-lancéolées, entières ou un peu dentées, d'un vert clair; silicules 5-6 mm. sur 2,75; pédicelles inf. flexueux, 2 fois plus longs que les silicules; plantes de 8-12 cm., à tiges nombreuses étalées-dressées..... *E. vivariensis* Jord.

13 Silicules de 6 mm. de long sur 2,5 mm. de large, atténuées à la base; feuilles entières, elliptiques-lancéolées, obtuses, sans tache; tiges dressées ou ascendantes..... *E. ambigens* Jord.
Silicules de 4-5 mm. sur 2,5 mm..... 14

1. Cette espèce est assez variable pour le fruit comme pour les feuilles; certains échantillons ont les feuilles petites, linéaires, les tiges grêles, dressées; d'autres ont les feuilles lancéolées, assez grandes, dentées, les tiges nombreuses, assez robustes, et étalées-ascendantes. Dans certains cas le style est même assez long, ce qui les différencie nettement du type.

14 Plante naine de 4-5 cm. à tiges grêles, dressées; silicules de 4 sur 2,5 mm.; pédicelles inf. un peu plus longs que les silicules; feuilles d'un vert gai, non tachées. *E. nana* Sudre.
Plante plus élevée, de 6-8 cm., à tiges dressées ou arquées-ascendantes, peu nombreuses; silicules de 4,5-5 sur 2,75 mm.; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; feuilles lancéolées vert foncé, hispides, à pétiole étroit rougeâtre. *E. medioxima* Jord.

15 Silicules environ 3 fois aussi longues que larges; style court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que la silicule (var. à pédicelles égaux à la silicule ou guère plus longs); calice rougeâtre; feuilles lancéolées ou linéaires-lancéolées, aiguës, d'un vert grisâtre; silicules de 5 sur 2 mm.; plante de 4-6 cm., à tiges grêles, peu nombreuses. *E. rubella* Jord.
Silicules environ 2 fois aussi longues que larges..... 16

16 Fleurs rosées; feuilles lancéolées atténuées en un pétiole fin et rougeâtre; silicules de 4-4,5 sur 2-2,5 mm.; style long; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; plante de 5-6 cm., à tiges grêles, peu nombreuses..... *E. roseola* Sudre.
Fleurs blanches..... 17

17 Silicules de 3,5 mm. de long sur 1,75-2 mm. de large; style court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; fleurs petites; plantes petites de 4-5 cm. à tiges grêles, dressées; feuilles d'un vert pâle..... *E. euchloa* Sudre.
Silicules dépassant 4 mm. de longueur..... 18

18 Feuilles d'un vert foncé..... 19
Feuilles d'un vert grisâtre ou jaunâtre..... 21

19 Plante très naine, à tiges diffuses, ascendantes; fleurs d'un blanc pur; silicules de 4,5 sur 1,75 mm.; style très court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; feuilles petites, lancéolées, à limbe souvent recourbé au sommet. *E. lepida* Jord.
Plante assez développée; fleur d'un blanc terne..... 20

20 Sépales d'un vert rembruni ou violacés; pétales un peu plus longs que les sépales[1]; silicules de 4,5-5 sur 2,75 mm.; style court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; plante de 6-8 cm., à tiges dressées ou ascendantes, à feuilles lancéolées. *E. micrantha* Jord.
Sépales d'un vert clair; silicules de 4 sur 2 mm.; style assez long; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; plante de 6-7 cm., à tiges grêles, subdressées, flexueuses, souvent nombreuses; feuilles lancéolées..... *E. virescens* Jord.

1. En ce qui concerne la longueur des pétales presque toutes les espèces d'*Erophila* les ont deux fois plus longs que les sépales. Aussi pour ne pas répéter inutilement le même caractère, nous ne mentionnerons que les espèces qui ont les pétales guère plus longs que les sépales (huit espèces), ou qui au contraire les ont 3 fois plus longs (une espèce).

Feuilles lancéolées ou oblongues, brièvement dentées ou presque entières, d'un vert grisâtre, à limbe plan non recourbé supérieurement; silicules 4-5 sur 1,75 mm.; style court; pédicelles 2 fois plus longs; plante de 5-7 cm., à tiges nombreuses, très étalées..... *E. patula* Jord.

21 Feuilles lancéolées ou linéaires, entières, d'un vert jaunâtre, à limbe souvent recourbé; fleurs d'un blanc jaunâtre; silicules 4-4,5 sur 2 mm. style court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; pétales un peu plus longs que les sépales; plante de 8-10 cm., à tiges nombreuses, étalées-ascendantes.. *E. chlorotica* Jord.

22 Silicules petites, 4 mm. au plus, presque rondes, ou oblongues-ovales, très obtuses; feuilles ovales ou lancéolées; pédicelles allongés..... 23

Silicules ayant plus de 4 mm. de long, obovales, oblongues ou lancéolées..... 28

23 Fleurs grandes, de 4-5 mm. de diamètre; grappes courtes; silicules 4 sur 3 mm.; style très court; pédicelles inf. 3-4 fois plus longs que les silicules; feuilles ovales-oblongues, très vertes, entières. *E. Revelieri* Jord.

Fleurs plus petites, 2-3,5 mm..... 24

24 Fleurs très petites, de 2 mm. de diamètre; silicules 3,25-4 sur 2,5-3 mm.; style assez long; pédicelles inf. 3 fois plus longs que les silicules; plante de 5-7 cm., à tiges nombreuses, à feuilles oblongues rétrécies en un large pétiole. *E. Girodi* Sudre.

Fleurs de 3-3,5 mm. de diamètre..... 25

25 Silicules 2 fois plus longues que larges, de 4,5 sur 2 mm.; style court; pédicelles 3 fois plus longs que les silicules (var. à pédicelles seulement 2 fois plus longs); pétales rétrécis en un onglet très long; plantes petites de 4-6 cm., à tiges arquées-ascendantes, à feuilles lancéolées, vert foncé, à dents peu saillantes. *E. decipiens* Jord.

Silicules presque rondes..... 26

26 Silicules épaisses, convexes, de 3,5 sur 3 mm.; style très court; souvent nul ou presque nul; pédicelles inf. 2-3 fois plus longs que les silicules; fleurs de plus de 3 mm. de diamètre; plantes de 5-7 cm., à tiges étalées ou ascendantes, à feuilles larges, ovales, obtuses, d'un vert cendré..... *E. subrotunda* Jord.

Silicules aplaties, de 3 sur 2-2,5 mm.; style court; pédicelles inf. 3 fois plus longs que les silicules; pétales un peu plus longs que les sépales; fleurs de 3 mm. de diamètre..... 27

27 Plantes de 3-6 cm., à tiges nombreuses, dressées, à feuilles oblongues-lancéolées, d'un vert foncé, à pétiole court. *E. brachycarpa* Jord.

Tiges plus grêles, moins nombreuses, à feuilles lancéolées-linéaires, d'un vert clair, à pétiole allongé [1]. *E. præcox* DC.

1. Ces deux espèces ont été souvent réunies; bien que leur différenciation soit assez difficile l'examen de nombreux échantillons que nous avons eu sous les yeux nous a permis de constater cependant une différence

28 Feuilles ovales ou ovales-lancéolées, à poils très longs; silicules oblongues ou lancéolées..... 29
Feuilles ovales ou oblongues, ou linéaires-lancéolées, à poils courts..... 31

29 Pédoncules flexueux et souvent recourbés..... 30
Pédoncules non flexueux, 2 fois plus longs que les silicules; silicules de 7-8 sur 2,75 mm., atténuées à la base; style très court; plantes grandes, atteignant 20-22 cm., à tiges nombreuses, dressées ou arquées-ascendantes, souvent rougeâtres; feuilles grandes, larges; fleurs de 4-5 mm. de diamètre.
E. Ozanoni Jord. (*ex parte*).

30 Feuilles étroites, petites, lancéolées, d'un vert foncé, très hispides; fleurs de 5,5 mm. de diamètre; silicules de 7 sur 2 mm., atténuées à la base, style très court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules (var. à pédicelles égaux ou guère plus longs); plantes de 8-10 cm., à tiges assez grêles, dressées.
E. claviformis Jord. (*ex parte*).
Feuilles larges, dentées, cunéiformes, vertes, quelquefois tachées de brun; fleurs de 5-6 mm. de diamètre; silicule de 7-8 sur 2,5 mm., atténuées à la base; style court; pédicelles inf. guère plus longs que les silicules (var. : pédicelles 2 fois plus longs, mais rarement); plantes de 8-10 cm., à tiges robustes, nombreuses, ascendantes, ou étalées-dressées... *E. cuneifolia* Jord. (*ex parte*).

31 Silicules linéaires-lancéolées, ou linéaires-oblongues, 4-5 fois plus longues que larges..... 32
Silicules elliptiques ou oblongues, 2-3 fois plus longues que larges. 42

32 Fleurs assez grandes, de 5 mm. de diamètre au moins; silicules rétrécies seulement dans leur tiers inférieur..... 38
Fleurs petites, 3-4 mm. de diamètre; silicules très atténuées à la base, presque depuis le milieu..... 35

33 Silicules grandes, de 10 mm. de longueur sur 2 mm. de largeur; style court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; feuilles grandes, ovales-lancéolées, aiguës, d'un vert cendré (var. à feuilles d'un vert assez foncé), tachées à la base de rouge-violacé; plantes de 8-10 cm., à tiges robustes, ascendantes ou étalées.
E. rubrinæva Jord.
Silicules plus petites, de 6-8 mm. de longueur sur 2 mm..... 34

34 Plantes d'un vert sombre, de 10-12 cm.; feuilles courtes, 2-3 fois plus longues que larges, atténuées en un pétiole court; silicules de 6-7 mm. de longueur[1]. V. § 30.. *E. cuneifolia* Jord. (*ex parte*).
Plantes d'un vert clair, grandes de 15-18 cm.; feuilles grandes, 4-5 fois plus longues que larges et longuement atténuées en pétiole; silicules de 8 mm. de long. *E. vulgaris* DC.

dans leur aspect général et surtout dans le port ou les feuilles, ce qui a justifié leur séparation.

1. L'*E. cuneifolia* est assez difficile à différencier, à cause de l'extrême variabilité des caractères donnés par les auteurs. La longueur des poils est un caractère relatif, et les silicules varient comme forme, tantôt étant 4-5 fois plus longues que larges, tantôt seulement 3 fois. Nous avons dû tenir compte autant que possible de ces variations.

35 Tiges en général étalées-ascendantes, peu nombreuses; feuilles oblongues ou lancéolées, souvent tachées ou dentées, très hispides; silicules grandes, 7-9 sur 1,5-2 mm.; style court; pédicelles inf. 2-3 fois plus longs que les silicules. Plantes très développées, 10-18 cm..... *E. psilocarpa* Jord.
Tiges dressées; plantes plus petites..... 36

36 Pédicelles inf. de longueur égale aux silicules, ou guère plus longs; silicules de 6-6,5 sur 1,75-2 mm.; style court; plante petite, 4-6 cm., à tiges le plus souvent isolées; feuilles petites, lancéolées. *E. aurigerana* Sudre.
Pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; plantes en général plus élevées, à tiges nombreuses..... 37

37 Feuilles tachées à la base; fleurs de 3,5-4 mm. de diamètre..... 39
Feuilles dépourvues de tache..... 38

38 Fleurs ne dépassant pas 3 mm. de diamètre..... 40
Fleurs ayant 4 mm. de diamètre; silicule de 7 mm. de long (V. § 72). *E. serrata* Jord. (*ex parte*).

39 Feuilles d'un vert foncé, linéaires-lancéolées, pubescentes, à poils bifides; silicules de 7-2 mm.; style court; pétales guère plus longs que les sépales; plantes de 8-10 cm. *E. tenuis* Jord.
Feuilles d'un vert cendré, lancéolées, à pubescence dense, poils bi ou trifides, presque étoilés, silicule 7 sur 2 mm.; style assez long; plantes de 5-6 cm..... *E. subtilis* Jord.

40 Feuilles lancéolées, entières, d'un vert gai; silicules de 5-5,5 mm. de long sur 1,75 mm.; style court; plantes de 6-7 cm. *E. propera* Sudre.
Feuilles dentées, linéaires-lancéolées (var. à feuilles oblongues), d'un vert foncé; silicule de 6-8 mm. de long; style court..... 41

41 Silicules très étroites, 7-8 mm. sur 1,5-1,75 mm.; plantes de 8-10 cm., à tiges isolées ou en petit nombre, ascendantes. *E. stenocarpa* Jord.
Silicules moins étroites, 6-7 mm. sur 1,75 mm., plantes de 6-8 cm., à tiges grêles, isolées; feuilles très petites. *E. Krockeri* Andrz.

42 Silicules elliptiques ou obovales, très obtuses ou arrondies à l'extrémité..... 43
Silicules allongées, oblongues, lancéolées-oblongues, linéaires-oblongues ou lancéolées, plus ou moins atténuées à l'extrémité.... 66

43 Silicules à loges renfermant de 10 à 24 graines..... 44
Silicules à loges renfermant de 30 à 40 graines..... 63

44 Silicules guère plus longues que larges, 5 sur 3 mm.; pédoncules inf. 2 fois plus longs que les silicules (var. à pédoncules 3 fois plus longs); style court; plantes de taille variable, 3-8 cm., à tiges arquées-ascendantes ou dressées; feuilles ovales ou oblongues-lancéolées, dentées, d'un vert grisâtre [1]. *E. obovata* Jord.
Silicules 2 à 3 fois plus longues que larges..... 45

1. L'*E. spathulata* Lang. est souvent confondu avec l'*E. obovata* Jord. auquel il est rattaché à titre de synonyme. Il s'en distingue cependant par quelques caractères importants : silicules 2 fois plus longues que

45 { Silicules 2 fois, ou 2 fois et demie au plus, plus longues que larges. 46
Silicules 3 fois plus longues que larges..... 56

46 { Fleurs de 3-3,5 mm. de diamètre, rarement 4..... 47
Fleurs de 4,5-5,5 mm. de diamètre..... 53

47 { Plantes petites de 3-6 cm..... 48
Plantes assez développées..... 49

48 { Feuilles luisantes, épaisses, lancéolées, dentées, le plus souvent tachées de brun; pétales guère plus longs que les sépales; silicules de 4,5-5 mm. sur 2,25 mm.; style très court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; tiges grêles, dressées, de 5-6 cm.; (var. à tiges courtes, 3-4 cm., nombreuses, étalées. *E. lucida* Jord.
Feuilles non luisantes, ovales ou oblongues-lancéolées, dentées, tantôt vertes et tachées de brun à base, tantôt entièrement d'un brun rougeâtre; silicules de 4,5-2,5 mm., style court; pédicelles inf. guère plus longs que les silicules; tiges de 5-6 cm., nombreuses, dressées ou ascendantes..... *E. breviscapa* Jord.

49 { Feuilles vert foncé, oblongues-lancéolées, entières ou à dents très rares et peu prononcées; silicules 4,5-5 mm. sur 2,5 mm.; style court; pédoncules inf. 2 fois plus longs que les silicules (var. à pédoncules 3 fois plus longs); poils de la tige simples, ceux des feuilles bifides; plantes de 8-9 cm., à tiges grêles, dressées, peu nombreuses..... *E. subintegra* Jord.
Feuilles nettement dentées..... 50

50 { Pédicelles inf. environ 4 fois plus longs que les silicules; pétales guère plus longs que les sépales; silicules de 6 sur 2,75 mm.; style court; tiges grêles, dressées; feuilles lancéolées. *E. cabillonensis* Jord.
Pédicelles inf. au plus 3 fois plus longs que les silicules..... 51

51 { Pédicelles inf. guère plus longs que les silicules (var. rarement à pédicelles 2 fois plus longs); silicules de 6 sur 3 mm. vert sombre ou rembrunies; style court; pétales le plus souvent rosés; plantes de 6-8 cm., le plus souvent nombreuses, dressées ou ascendantes, ou étalées; feuilles ovales d'un vert foncé, peu dentées, à pétiole taché..... *E. Charbonnelii* Sudre.
Pédoncules 2 ou 3 fois plus longs que les silicules..... 52

52 { Fleurs de 3,5-4 mm. de diamètre; feuilles ovales-lancéolées, brièvement aiguës, d'un vert cendré (var. à feuilles d'un vert foncé), et atténuées en un pétiole plus ou moins long et le plus souvent taché: silicules de 5,5 sur 2,5 mm.; style court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules (var. à pédicelles 3 fois plus longs); plantes de 7-9 cm., à tiges dressées ou ascendantes, assez nombreuses..... *E. confinis* Jord.
Fleurs ne dépassant pas 3 mm. de diamètre; feuilles ovales ou oblongues-lancéolées, d'un vert grisâtre et très aiguës, dentées,

larges, tiges isolées ou peu nombreuses, grêles, feuilles plus petites, entières ou obscurément dentées et d'un vert pâle. Comme c'est une espèce de l'Europe centrale (Allemagne, Hongrie), nous ne la faisons pas figurer dans nos tableaux. Dans le cas contraire, en suivant la marche méthodique de notre synopsis, elle aurait été placée près de l'*E. subintegra* Jord. (§ 49).

52 atténuées en un pétiole le plus souvent taché; pétales guère plus longs que les sépales; silicules de 5 sur 2 mm., un peu atténuées à la base; style court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; plantes de 6-8 cm., à tiges grêles, isolées ou peu nombreuses..... *E. brevipila* Jord. (*ex parte*).

53 Pédicelles inf. environ 3 ou 4 fois plus longs que les silicules; silicules de 5-5,5 mm. sur 2-2,5 mm., un peu atténuées à la base; style court; plantes de 7-8 cm., à tiges dressées, peu nombreuses, hispides seulement à la base; feuilles entières, ovales ou oblongues, d'un vert cendré..... *E. pyrenaica* Jord.
Pédicelles inf. environ 2 fois plus longs que les silicules..... 54

54 Feuilles ovales ou ovales-lancéolées, d'un vert clair, et quelquefois à pétiole taché; silicules de 6,5 sur 2,5 mm.; style court; plantes de 8-12 cm. à tiges assez robustes, ascendantes ou étalées. *E. rigidula* Jord. (*ex parte*).
Feuilles oblongues-lancéolées, d'un vert foncé, atténuées en un pétiole long et très étroit..... 55

55 Tiges dressées, nombreuses, robustes de 9-11 cm.; feuilles à pétiole fin et rougeâtre; silicules de 6-6,5 mm. sur 2-2,5 mm.; style court. *E. fallacina* Jord. (*ex parte*).
Tiges étalées, assez courtes, de 5-6 cm.; grappes courtes; feuilles à pétiole non taché; silicules de 6 mm. sur 3-3,5 mm.; style médiocre..... *E. muricola* Jord.

56 Pédicelles inf. guère plus longs que les silicules..... 57
Pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; fleurs de 4-5,5 mm. de diamètre; style court..... 58

57 Fleurs très petites, 2 mm. de diamètre; style très long; silicules de 7 sur 2 mm. atténuées à la base; plantes de 5-6 cm., à tiges grêles, le plus souvent isolées; feuilles petites, lancéolées, entières ou peu dentées, d'un vert foncé..... *E. Bardini* Jord.
Fleurs grandes, de 5-6 mm. de diamètre; style court (voir § 30). *E. cuneifolia* Jord. (*ex parte*).

58 Feuilles très vertes, à pétiole très étroit et rougeâtre (voir § 55). *E. fallacina* Jord. (*ex parte*).
Feuilles à pétiole large (par rapport au limbe de la feuille qui peut être lui-même souvent lancéolé) et taché ou non..... 59

59 Feuilles à dents très prononcées..... 60
Feuilles le plus souvent entières ou à dents peu nettes..... 62

60 Feuilles ovales-lancéolées, d'un vert foncé, à pétiole court; sépales oblongs; pétales de 3 mm. de long sur 1,5 mm. de large (voir § 30). *E. claviformis* Jord. (*ex parte*).
Feuilles ovales ou ovales-lancéolées, d'un vert clair, sépales ovales. 61

61 Tiges grandes, atteignant 20 cm.; feuilles à pétiole court; pétales 3 mm. de long sur 2 mm. de large (voir § 29). *E. Ozanoni* Jord. (*ex parte*).
Tiges plus petites, de 7-8 cm., nombreuses; silicules 6,5 sur 2,25 mm.; pétales de 2,5 mm. de long sur 1,5 mm. de large; feuilles longuement atténuées en pétiole..... *E. andegavensis* Jord.

62 Silicules longues de 7-8 mm., sur 3 mm. de large; feuilles elliptiques lancéolées, d'un vert foncé (var. à feuilles linéaires); plantes de 6-8 cm., à tiges grêles, peu nombreuses.
E. rurivaga Jord.
Silicules longues de 5-6 mm., sur 2-2,25 mm. de large; feuilles ovales-lancéolées, d'un vert cendré (var. à feuilles linéaires); plantes de 6-7 cm., à tiges dressées, grêles, peu nombreuses.
E. lugdunensis Jord.

63 Fleurs grandes, de 6-7 mm. de diamètre; silicules de 7 mm. sur 2,5-3 mm.; style assez court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules (var. à pédicelles 3-4 fois plus longs); pétales 3 fois plus longs que les sépales; plantes robustes de 10-15 cm., à tiges nombreuses, dressées; feuilles grandes, ovales, larges, atténuées en un pétiole assez long, d'un vert pâle ou un peu grisâtre.
E. majuscula Jord. (*ex parte*).
Fleurs moyennes, de 5 mm. de diamètre..... 64

64 Feuilles d'un vert foncé, tachées de brun à la base, ovales (var. à feuilles tantôt petites et étroites, tantôt larges et assez grandes), le plus souvent dentées; silicules de 6 sur 3 mm.; style court; pédicelles 2 fois plus longs que les siliçules (var. à pédicelles 3-4 fois plus longs); plantes robustes, de 12-15 cm., à tiges dressées ou ascendantes, nombreuses..... *E. brevifolia* Jord. (*ex parte*).
Feuilles d'un vert clair, non tachées, entières ou à dents peu nettes; plantes de 6-8 cm..... 65

65 Pédoncules inf. de longueur égale à la silicule; silicules de 5-5,5 mm. sur 2,5 mm.; style court; plantes de 6-7 cm., à tiges dressées; feuilles oblongues..... *E. curtipes* Jord. (*ex parte*).
Pédoncules inf. 2 fois plus longs que la silicule; silicules de 4,5-5 mm. sur 2 mm.; style court (var. à style assez long); plantes de 6-7 cm., à tiges dressées, le plus souvent isolées, grêles; feuilles ovales (var. à feuilles lancéolées ou linéaires-lancéolées).
E. occidentalis Jord. (*ex parte*).

66 Feuilles étroites, lancéolées ou linéaires-lancéolées; silicules à loges renfermant de 16 à 24 graines..... 67
Feuilles assez larges, oblongues; silicules à loges renfermant de 15 à 40 graines..... 75

67 Feuilles cendrées-blanchâtres; silicules de 5,5-6 mm. sur 2 mm., atténuées à la base; style court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; plantes de 6-10 cm., à tiges nombreuses, dressées.
E. cinerea Jord.
Feuilles d'un vert plus ou moins foncé..... 68

68 Feuilles d'un vert un peu luisant; pétales souvent rosés; calice violet pâle ou rosé; silicules de 6-6,5 mm. sur 2 mm., atténuées à la base; style court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; tiges dressées..... *E. affinis* Jord.
Feuilles non luisantes..... 69

69 Feuilles tachées à la base du limbe ou sur le pétiole..... 70
Feuilles non tachées..... 72

70 Feuilles vert foncé avec quelques dents très saillantes; tache brune du pétiole se terminant en pointe lancéolée; silicules de 6 sur 2,5 mm.; style assez court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; plantes de 5-10 cm., à tiges grêles, dressées ou ascendantes, isolées ou peu nombreuses (var. à tiges étalées et nombreuses). *E. dentata* Jord.

Feuilles entières ou à dents peu prononcées..... 71

71 Feuilles linéaires ou lancéolées-linéaires, très entières, plus ou moins pubescentes, rarement presque glabres, d'un vert clair; silicules de 6 sur 2 mm.; style court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules; plantes de 6-7 cm., à tiges dressées, nombreuses. *E. leptophylla* Jord.

Feuilles lancéolées, à très petites dents, en général presque glabres et d'un vert foncé; silicules 5,5 sur 2 mm.; style court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; tiges dressées. *E. sparsipila* Jord.

72 Silicules de 7 mm. de long, atténuées à la base; style très court; pédicelles inf. 2 fois plus longs que les silicules (var. à pédicelles 3 fois plus longs); feuilles aiguës, dentées, d'un vert gai, à pubescence rare et courte (var. à feuilles très hispides); plantes de 8-10 cm., à tiges dressées, grêles, assez nombreuses. *E. serrata* Jord. (*ex parte*).

Silicules ne dépassant pas 6 mm. ou atteignant rarement 6,5 mm. de longueur..... 73

73 Feuilles lancéolées, ou oblongues, aiguës, à dents très prononcées, très hispides, à poils longs, d'un vert très clair (var. à feuilles d'un vert foncé); silicules 5,5-6,5 mm. sur 2 mm., rétrécies à la base; style court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; plantes de 7-10 cm., à tiges grêles, dressées ou ascendantes, isolées ou peu nombreuses..... *E. furcipila* Jord.

Feuilles entières ou obscurément dentées..... 74

74 Feuilles oblongues ou lancéolées, d'un vert foncé, velues-ciliées, aiguës; silicules 5,5 sur 2 mm.; style court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; plantes de 5-8 cm. à tiges dressées. *E. propinqua* Jord.

Feuilles petites, elliptiques ou lancéolées, d'un vert clair ou grisâtre, obtuses, à pubescence molle et assez dense; calice violacé ou rosé; silicules 5,5-6 mm. sur 2-2,25; style court; pédicelles 2 fois plus longs que les silicules; plantes de 6-8 cm., à tiges grêles, le plus souvent isolées, rarement en touffe. *E. vestita* Jord.

75 Feuilles ovales ou ovales-lancéolées; silicules à loges contenant de 15 à 24 graines..... 76

Feuilles ovales, larges; silicules à loges contenant de 30 à 40 graines.
Voir plus haut § 63..... *E. majuscula* Jord. (*ex parte*).
§ 64..... *E. brevifolia* Jord. (*ex parte*).
§ 65..... { *E. curtipes* Jord. (*ex parte*). *E. occidentalis* Jord. (*ex parte*).

76 Silicules de 5 mm. de long; fleurs petites de 3 mm. de diamètre.
Voir § 52..... *E. brevipila* Jord. (*ex parte*).

Silicules plus grandes, de 6,5-8 mm. de longueur; fleurs plus grandes..... 77

77 { Pédicelles non flexueux; fleurs de 4-5 mm. de diamètre; silicules de 7-8 mm. de long. Voir § 29..... *E. Ozanoni* Jord. (*ex parte*).
Pedicelles flexueux..... 78

78 { Fleurs assez petites, 4 mm. de diamètre; silicules de 6,5 mm. de long. Voir § 34..... *E. rigidula* Jord. (*ex parte*).
Fleurs plus grandes, 5-6 mm. de diamètre; silicules plus grandes 7-8 mm. de long. Voir § 30..... { *E. claviformis* Jord. (*ex parte*). / *E. cuneifolia* Jord. (*ex parte*).

(*A suivre.*)